1. はじめに

この度は、当社製品をご購入いただき、有難うございました。取り付け前に本説明書を熟読いただき、正しく取り付けて下さい。**取り付けはすべて自己責任でお願いします。当方はいかなる場合も一切責を負いません。**

2. 製品構成

セットによって、LED やハーネスの個数が異なります。

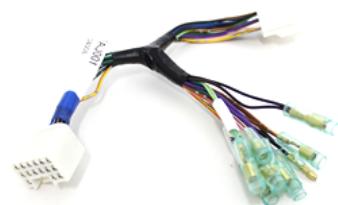
コントローラ

LED 接続用ハーネス 4セット

フルカラーフラットLED 2セット／4セット

8ピンハーネス

設定スイッチ

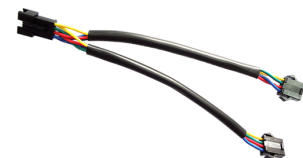
LED 延長ハーネス 2セット／4セット

スバル純正 のれんわけハーネス

P ポジション連動用 コネクタ

有料オプション

オプションを追加すると、3列目やサイドステップ、ドアポケットも連動させることが可能です。

［ILL100］ フルカラーフラットLED

［WCL036］ 延長ハーネス(2m)

［ILL103］ 分岐ハーネス（15cm）

製品適合表

車種	型式	年式	適合	各種機能			
				イルミ連動	ルームランプ連動	P ポジション連動（AT のみ）	パーキングブレーキ連動
WRX	VA 系	2014.8～	○	○	○		○
XV	GP 系	2012.9～	○	○	○		○
インプレッサ	GD/GG 系	2000.8～	確認中				
		2002.11～	○	○	○	○	○
	GE/GH/GR/GV 系	2008.10～	○	○	○	○	○
	GJ/GP 系	2011.12～	○	○	○		○
エクシーガ	YA 系	2008.6～	○	○	○	○	○
フォレスター	SF/SG 系	1997.2～	確認中				
		2004.2～	○	○	○	○	○
	SH 系	2007.12～	○	○	○	○	○
	SJ 系	2012.11～	○	○	○	○	○
		2014.11～	○	○	○		○
レヴォーグ	VM 系	2014.6～	○	○	○		○
レガシィ	BL/BP 系	2003.4～	○	○	○	○	○
	BM/BR 系	2009.5～	○	○	○	○	○
		2011.6～	○	○	○		○
	BN/BS 系	2014.10～	○	○	○		○

3. 取付方法

ここにも延長ハーネスや LED を接続できます。

【P ポジションに連動にさせる場合】

① 適合表で取り付ける車種が連動可能か確認する。

② 当製品の桃線をのれんわけハーネスから外し、オスギボシを切断する。

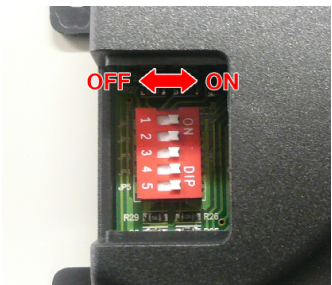
③ 付属の赤コネクタを使用し、当製品の桃線とのれんわけハーネスの青／黄線を接続する。
（青／黄線は、ギボシ端子付きで分岐はされていません。）

のれんわけ ハーネス線色	説明	のれんわけ ハーネス端子	当製品線色
① 白／赤	常時電源	メス	赤
② 黄／赤	ACC 電源	メス	
③ 緑／黄	IG 電源	メス	
④ 紫	イルミ電源	メス	黄
⑤ 緑／黒	車速信号	メス	
⑥ 茶／黄	バック信号	メス	
⑦ 黒	アース	オス	黒
⑧ 灰	パーキングブレーキ	メス	桃
⑨ 青／黒	ヘッドライトスイッチ	無	
⑩ 黒／白	スモールライトスイッチ	無	
⑪ 黒／赤	ルームランプ	メス	灰
⑫ 茶／黒	トランク･リアゲート開閉信号	無	
⑬ 黒／白	オルタネータ信号	無	
⑭ 若葉／黄	常時電源	メス	
⑮ 青／黄	P ポジション信号	無	（桃）

4. フラット LED 設置方法

① パネルの下や座席の下等、LED を設置する位置を決めます。
② 設置部分を脱脂します。
③ フラット LED 裏面の剥離紙を剥がし、貼り付けます。
⑤ 延長ハーネス、接続用ハーネスを使用し、コントローラに接続します。

5. DIP スイッチの設定方法

コントローラの小窓を開け、中の DIP スイッチで各種設定を変更できます。
設定変更は、必ずコネクタを抜いて行って下さい。

DIP スイッチ	設定項目	ON	OFF
1	ドア開閉検知入力極性	－	＋
2	P ポジション／パーキングブレーキ入力極性	＋	－
3	バッテリー上がり防止機能 （10分以上ドアを開けたままにすると LED が自動で消灯します。）	有効	無効
4	未使用		

ILLUMI☆（イルミスター） フルカラーLED フットランプキット　取扱説明書

1. 機能説明

■　以下のタイミングで LED が点灯します。

	点灯タイミング	初期設定（カラー・明るさ）	消灯（切替）タイミング
1	ドア開時	白（100%）	ドア閉／時間経過
2	スモールオン時	青（20%）	スモールオフ／サイドブレーキ ON
3	スモールオン時（サイドブレーキ ON 時）	青（100%）	スモールオフ／サイドブレーキ OFF
4	スモールオン＋ドア開時	紫（100%）	スモールオフ／ドア閉／時間経過

2. 設定方法

■　設定スイッチの操作で各種設定を変更できます。

	操作	LED 点灯中	LED 消灯中
1	短押	カラー変更	ー
2	長押（2秒～5秒）	明るさ変更	オリジナルカラー作成（紫点灯）
3	長押（5秒～10秒）		完全消灯（緑点灯）
4	長押（10秒以上）		全設定リセット（白点灯）

カラー変更

■　カラーを変更したい点灯タイミング時に、設定スイッチを短押します。
■　以下の26パターンが順番に切り替わります。

	点灯パターン	スイッチ押下時の点灯パターン	明るさ設定
1～19	標準カラー	各色で点灯	○
20	オリジナルカラー	赤・緑・青 高速点滅 → 点灯	○
21	ランダム点灯	赤・緑・青 低速点滅 → 点灯	○
22	ランダムグラデーションモード（周期3秒）	点灯	×
23	ランダムグラデーションモード（周期5分）	点灯	○
24	ストロボモード	白 点滅	×
25	RGB フラッシュモード	赤・緑・青 点滅	×
26	消灯	消灯	×

ランダム点灯　　　　：点灯するたびに毎回カラーがランダムに変わります。
ランダムグラデーション　：点灯中にグラデーションしながらカラーがランダムに変化します。カラーが変化する周期は、3秒と5分の2パターンあります。

明るさ変更

■　明るさを変更したい点灯タイミング時に、設定スイッチを長押します。
■　押している間、明るさが暗←→明を繰り返しますので、希望の明るさで設定スイッチを離します。（10～100%）

オリジナルカラー作成

■　RGB（赤・緑・青）それぞれを無段階調整することで、オリジナルカラーを作成できます。
①　LED 消灯状態で設定スイッチを長押（2秒～5秒）します。LED が紫に点灯している状態で離して下さい。
②　LED が赤→緑→青→赤・・・と順番に色が切り替ります。
③　変更したい色（赤・緑・青）が点灯しているタイミングで、設定スイッチを長押します。
④　押している間、選択した色の明るさが増えていきます。設定スイッチを離すと明るさが決定されます。
⑤　再度 LED が赤→緑→青→赤・・・と順番に色が切り替ります。他の色も変更する場合は、②～④を繰り返します。
⑥　車両のスモールスイッチをオンにすると、色が決定し、点灯パターン20に登録されます。

完全消灯 （純正戻し）

■　LED を完全にオフにすることができます。
①　LED 消灯状態で設定スイッチを長押（5秒～10秒）します。LED が緑に点灯している状態で離して下さい。
②　LED が赤色に点灯し、完全消灯モードになります。
③　完全消灯モード時に①の操作を行うと、LED が青色に点灯し、点灯モードになります。

全設定リセット （出荷時に戻す）

■　全設定をリセットし、出荷時の状態に戻すことができます。
①　LED 消灯状態で設定スイッチを長押（10秒以上）します。LED が白に点灯している状態で離して下さい。
②　全設定がリセットされ、出荷時の状態に戻ります。

有限会社コムエンタープライズ
〒671-1131 兵庫県姫路市大津区天神町2-78
【TEL】079-230-2323【FAX】079-230-2221
【営業時間】10:00～18:00【定休日】土・日・祝祭日
【MAIL】info@cepinc.jp